AIKON technology

BA2IC

One Solution, Infinity Possibilities

Manual do Usuário

AIKON technology

www.aikonmultimidia.com

ATOM

One Solution, Infinity Possibilities

Instalação
Página
01

Funções
Página
08

Ajustes
Página
22

Suporte
Página
33

Instalação

02 Aviso de segurança
04 Diagrama elétrico
06 Instalando o i-Cartablet
07 Instalando o GPS

Instalação

Aviso de segurança

Para otimizar o uso deste dispositivo e evitar danos ao mesmo, recomendamos a leitura deste manual, assim como seguir atentamente as instruções:

1. Faça uma leitura atenta do manual.

2. Mantenha este manual em local de fácil acesso para consultas futuras.

3. Seguir os avisos e recomendações contidas neste manual.

4. Seguir as instruções de uso do dispositivo.

5. A limpeza da tela de LCD deve ser feita com produtos químicos indicados para este fim. O uso de outros tipos de produtos pode ocasionar desgaste no display, além de diversos outros riscos para o dispositivo.

6. O processo de instalação e configuração do i-Cartablet deve ser feito por profissionais especializados.

7. A assistência técnica e manutenção do i-Cartablet deverá ser feita por um profissional técnico qualificado.

8. Não obstrua as saídas de ventilação do produto. A má ventilação do dispositivo pode ocasionar super aquecimento do mesmo, resultando em danos no i-Cartablet.

9. Afim também de evitar o aquecimento do produto, é recomendado que o i-Cartablet deva ser instalada em locais distantes de fontes de calor e também locais onde haja contato direto e recorrente de luz solar.

10. Para evitar o risco de curto-circuito, choques elétricos e demais danos ao dispositivo, não permita a exposição deste à umidade, líquidos e ambientes úmidos.

11. Não insira nenhum corpo estranho no aparelho por meio das saídas de ventilação ou de outras maneiras, a inserção do mesmo pode causar curto-circuito, choques elétricos e fogo.

12. A configuração do chicote elétrico pode ser verificada tanto no manual (página 04 e 05).

13. É recomendado o desligamento da fonte e o contato com um técnico especializado nos casos de:

   a. Dano ao cabo ou conector.

   b. Exposição do i-Cartablet à alguma substância líquida.
   ou corpo estranho.

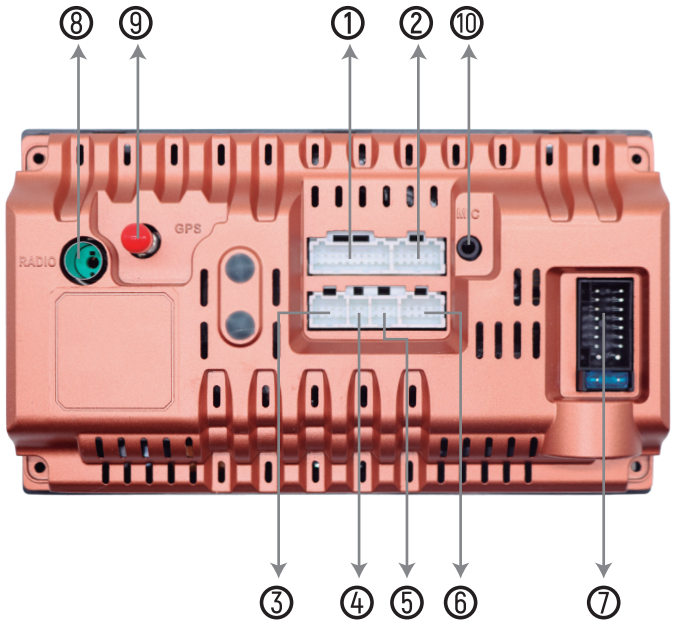
   c. Ocorrerem danos à peça por uso indevido.

14. O excesso de pressão sobre a tela poderá ocasionar danos irreversíveis a tela de LCD e ao touch screen.

15. Evite utilizar objetos pontiagudos ou cortantes sobre a tela LCD.

Instalação

Diagrama Elétrico



① AV (Entrada/ Saída) + Antena de WIFI/BT

② Vazio

③ TV Digital (Opcional)

④ USB1 - Dados

⑤ USB2 - Carregamento

⑥ Comando de volante

⑦ Chicote principal

⑧ Antena de rádio

⑨ Antena GPS

⑩ Microfone externo

Diagrama Elétrico do Conector

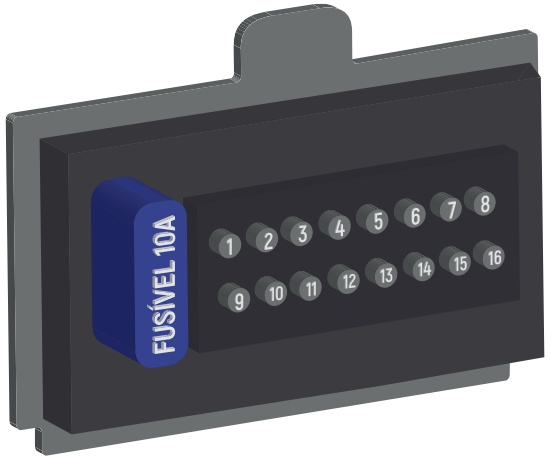


Diagrama Elétrico do Conector					
#	Código	Aplicação	#	Código	Aplicação
1	GND	Aterramento da Bateria	9	BATT	Alimentação Bateria (+12VDC)
2	AMP	Amplificador (saída +12VDC)	10	ACC	Pós Chave (entrada +12VDC)
3	BRAKE	Freio de Mão (aterramento)	11	ANT-VCC	Antena (saída +12VDC)
4	ILL	Iluminação	12	BRAKE	Detecção de Ré
5	FR-	Falante Dianteiro Direito (-)	13	RL-	Falante Traseiro Esquerdo (-)
6	FR+	Falante Dianteiro Direito (+)	14	RL+	Falante Traseiro Esquerdo (+)
7	FL-	Falante Dianteiro Esquerdo (-)	15	RR-	Falante Traseiro Direito (-)
8	FL+	Falante Dianteiro Esquerdo (+)	16	RR+	Falante Traseiro Direito (+)

Instalando o i-Cartablet

Alimentação

Cheque a tensão da bateria antes de instalar o i-Cartablet. Este dispositivo opera em tensão de 12VDC.

Cuidado para não haver apoio sobre a tela ou outro tipo de pressão que possa danificar o display do dispositivo.

Instalação do i-Cartablet

1. Realize a remoção do aparelho original do veículo.

2. Remova o suporte e os parafusos e guarde-os.

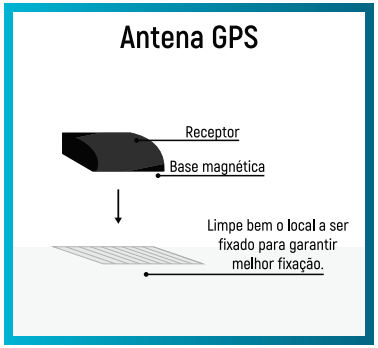
3. Faça a instalação do i-Cartablet.

4. Faça a instalação dos cabos de acordo com o diagrama elétrico (O diagrama se encontra nas páginas 04 e 05 deste manual).

5. Utilize os parafusos originais do veículo, retirados anteriormente, para uma melhor fixação.

Instalando o GPS

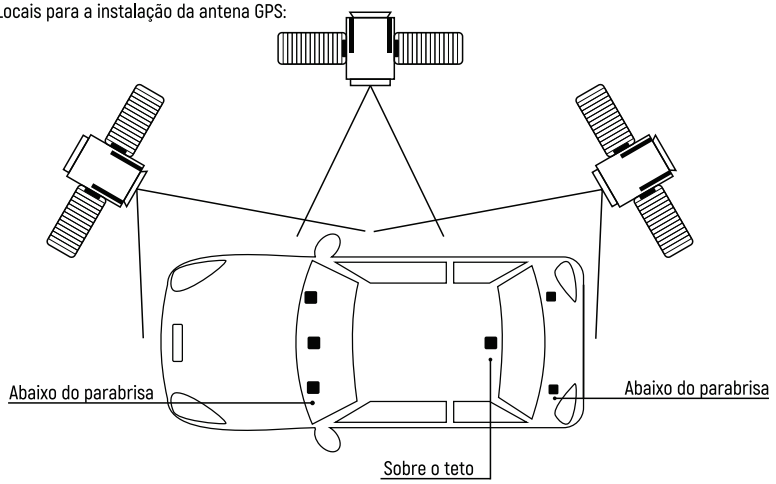
Posicionamento da antena GPS



A antena de GPS possui uma base magnética para fácil fixação em superfícies metálicas. Seu posicionamento deverá ser feito voltado para cima, facilitando assim a recepção do sinal dos satélites.

Caso a instalação da antena seja feita na parte externa do veículo, é recomendado cuidado para que não haja infiltração de líquidos para dentro da antena. O cabo da antena poderá ser levemente direcionado para baixo, evitando assim infiltrações. Também se deve ter cuidado com inundações no local escolhido devido ao entupimento das vias de escoamento causado por folhas e outros objetos.

Locais para a instalação da antena GPS:



Funções

09 Rádio
11 GPS
13 Bluetooth
15 Música Bluetooth
16 Reprodução de Áudio
16 Equalizador
18 Reprodução de Vídeo
19 TV Digital (opcional)
20 Phonelink

Rádio

No menu principal clique no ícone para acessar a função.

Clique no ícone para retornar ao menu inicial sem interromper o áudio tocado.

DX/LOC: DX sigla para "distante" irá buscar por todas as frequências mesmo as que estiverem com sinal mais fraco, não recomendamos o uso dessa função em locais com muitas frequências pois qualquer sinal o i-Cartablet ira reconhecer.
LOC abreviação "local" que quando habilitada busca pelas estações com o sinal mais forte.

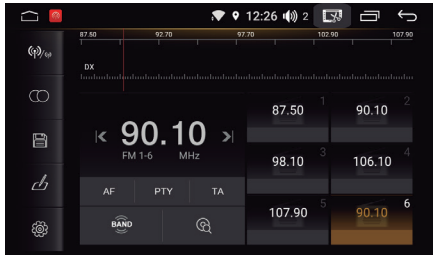
Mono/Stereo: Recomendamos o uso do sinal stereo em cidades onde os sinais da radio são mais intensos e de boa qualidade, para lugares mais remotos o modo mono é o mais indicado.

Salvar: Pode salvar uma estação de uma forma mais rápida

Edit: aqui você pode estar adicionando uma estação personalizada com nome, aperte em adicionar estação para criar uma nova, escolha a estação desejada utilizando as setas e digite um nome para a estação escolhida, aperte em determinar para salvá-la, caso queira apagar a estação aperte no ícone da lixeira ou em "apagar estação", apertando no ícone verde você poderá modificar a estação já criada, renomeando ou alterando a estação.

Configurações: E possível mudar algumas configurações como: Sensibilidade FM/AM, região, RDS e muito mais.

O sistema pode alternar automaticamente entre MONO e ESTÉREO quando o sinal de rádio estiver fraco.



AF — É o modo em que a rádio ira alternar as estações conforme o sinal de recepção então se a estação que você esta sintonizado estiver com o sinal fraco o i-Cartablet troca por outra estação automaticamente.

PTY — Busca de estações por gênero como por exemplo a busca de rádios de noticias, selecione o gênero e a busca começara automaticamente

TA — Quando habilitada você recebe as informações de transito lembrando que esse serviço dependera da disponibilidade do sinal na área em que você se encontra.

BAND — Alterna a banda de FM para AM.

Pesquisa as estações de radio, segurando o botão por 5seg, a pesquisa será realizada automaticamente.

RDS: Radio Data System, ligando essa opção, ela ativa as funções PYT, TA, AF, possibilita que as emissoras de rádio enviem informações adicionais juntamente com o sinal normal de programação nem todas as emissoras de FM oferecem o serviço RDS, nem fornecem os mesmos tipos de serviços.

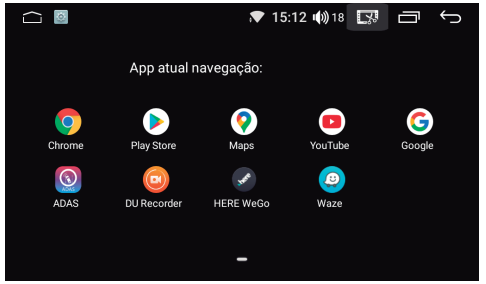
Sensibilidade automática: Ativando essa função, podemos estar ajustando manualmente a sensibilidade tanto do AM como FM, recomendamos deixar essa função em modo automático.

GPS

Configuração de GPS

No menu principal, clique no ícone para entrar na interface de navegação.

Selecione Estabelecer.



Escolha seu GPS favorito.

Se seu GPS não se encontra na lista, você poderá baixar ele desde a Play Store, para definir ele como seu GPS definido.

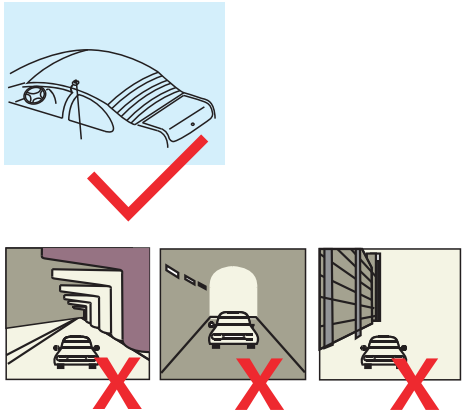
GPS MIX

Quando ativada as funções de Rádio/Bluetooth music/Música e selecionar a função de GPS MIX, som da função anterior permanecerá ativo em seu estado original. Quando o aviso do navegador aparece o sistema alterna automaticamente para o estado de aviso de voz de navegação. Para ativar a função GPS MIX ir na pagina 30.

Avisos antes da Navegação

Confirme se a antena foi instalada corretamente. Enquanto liga antena deverá receber sinais do satélite que irão atualizar as informações internas do dispositivo. Aguarde um minuto para que o sistema entre em condição de funcionamento normal.

Confirme que o veículo não se situa em áreas que afetam a recepção de sinal como embaixo de pontes, tuneis e perto de edifícios altos.



Leitura do mapa

Devido ao desenvolvimento rápido das áreas urbanas, assim como o tráfego das entradas urbanas e rurais, e graças á alteração incessante da informação do controle de transito e instalações de trânsito das entradas da cidade, a empresa do software de navegação vai continuar atualizando o mapa eletrônico de navegação. Informe-se sobre as atualizações dos mapas de navegação da empresa de software. Devido as alterações de regulamentos de trânsito ou controle de estrada temporário a linha de guia pode ser inconsistente com as condições de trânsito atuais.

Bluetooth

Este dispositivo oferece a função de Bluetooth. Se o seu telefone possuir função Bluetooth, o usuário poderá estabelecer uma conexão com o aparelho para realizar as funções disponíveis, como, discagem de telefone, atender ou recusar ligações e reprodução de músicas.

*A compatibilidade da função pode variar conforme ao aparelho de telefone utilizado.

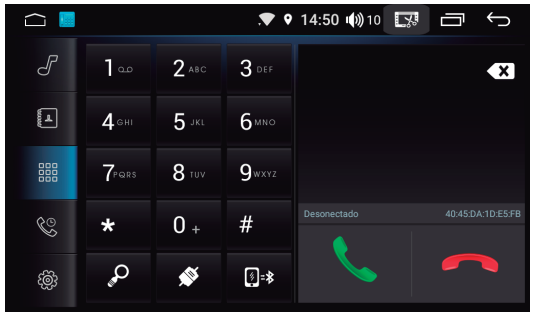
Entrar/Sair

Clique no ícone de Bluetooth no menu principal para acessar a interface do aplicativo.

Emparelhamento e conexão

Para utilizar a função Bluetooth é necessário estabelecer uma conexão para emparelhar o telefone com o dispositivo.

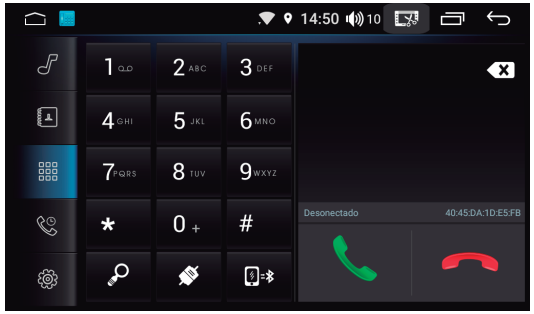
Clique em " " e logo " " para procurar seu aparelho.



Discar

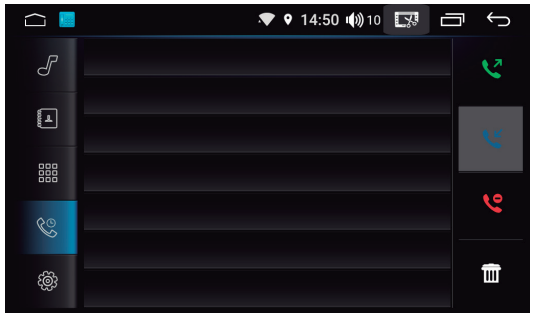
1) O usuário poderá discar diretamente no seu telefone, ou digitar o número através do teclado numérico na tela do dispositivo.

2) Pressione após digitar o número para realizar a chamada.



Sincronização Automática

Após fazer o primeiro emparelhamento, quando o telefone estiver conectado ao dispositivo, os contatos do mesmo são automaticamente sincronizados para o sistema. Assim também sincroniza as chamadas automaticamente, no momento do telefone conectado, sincroniza as chamadas no sistema.



No menu do BT é possível alterar a senha e/ou nome do dispositivo.

Senha de acesso padrão: 0000

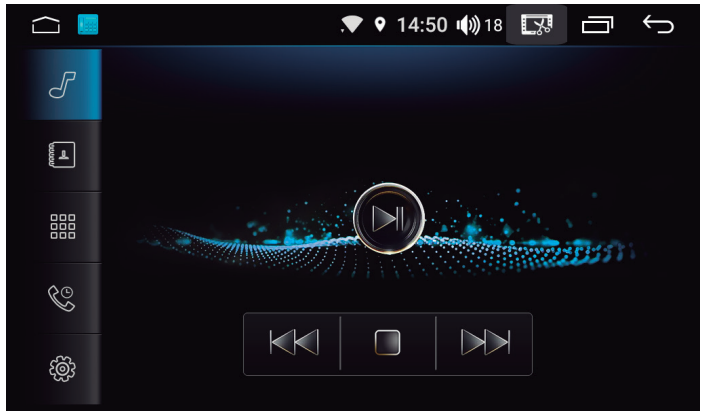
Legenda

Música	Ligar/Atender	Procurar Aparelho.
Agenda	Desligar/Recusar	Desconecta e conecta o dispositivo.
Marcar	Chamada Realizadas	Alterna o áudio na chamada entre o celular e a mídia.
Histórico	Chamada Recebidas	Apagar os registros de chamadas.
Ajustes	Chamada Perdidas	

Música Bluetooth

Uma vez conectado a um dispositivo via Bluetooth, o i-Cartablet poderá reproduzir áudios e músicas do telefone na multimídia.

Para acessar essa função, basta clicar em:



Pausar/Reproduzir	Anterior
Parar Reprodução	Próximo

Nessa função o usuário poderá reproduzir, pausar, avançar e retroceder as músicas que estejam sendo reproduzidas no telefone conectado no Bluetooth, no dispositivo de música ou em qualquer app (Spotify, Shazam, Youtube) instalado no telefone.

Apps de Música:

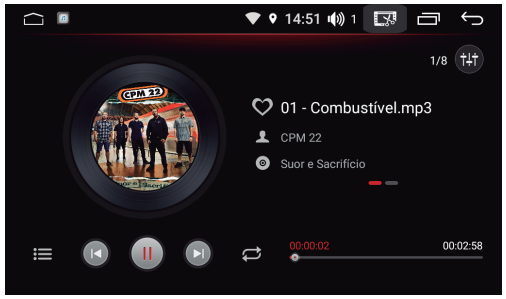
Spotify, Shazam, Youtube, Soundcloud entre outros.

Reprodução de áudio

Para entrar na interface clique:

Esta função pode reproduzir a música em USB, cartão SD (se disponível) e outros dispositivos de conexão (MP3,WMA).

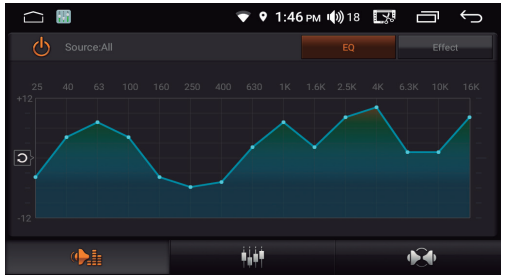
- Anterior
- Próximo
- Pausar
- Reproduzir
- Equalizador
- Busca por pastas
- Repetir/Aleatório



DSP Equalizador

Nosso novo Equalizador é especial para um som mais especifico e dinâmico, por isso incorporamos um equalizador de **Surround.**

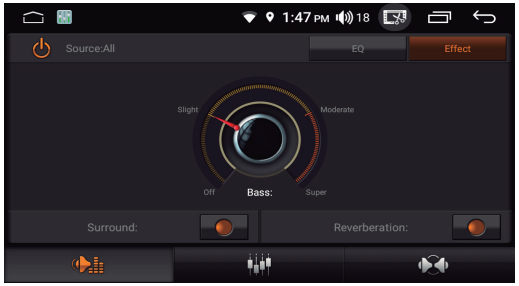
Converte a sinal de som analógico em um sinal digital, que permite ajustar a qualidade de som de um modo muito mais preciso. Possuem 15 bandas de equalização com controle de ganho alem das 9 faixas pre definidas de equalização.



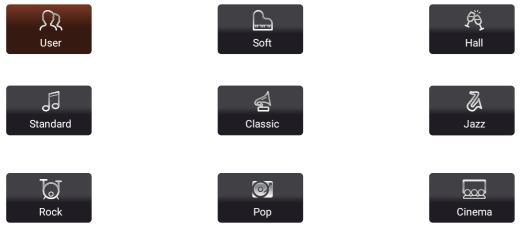
Nosso novo Equalizador é especial para um som mais especifico e dinâmico, por isso incorporamos um equalizador de **Surround.**
Clique e logo selecione as opções de sua preferencia.

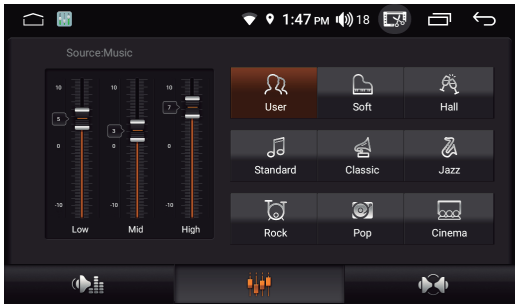
Para ativar clique no botão

Para desativar clique novamente no botão



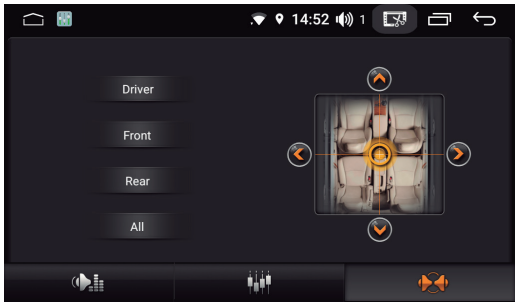
Clique em para equalizar sua mídia a sua preferencia, ou com algumas opções predefinidas como:





No icone o usuário poderá redefinir a posição do som no veículo.

- Driver (Motorista)
- Front (Acompanhante)
- Rear (Traseiro)
- All (Tudo)

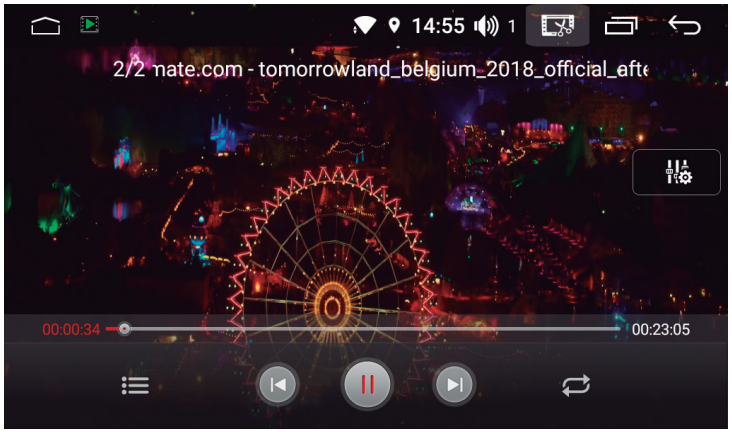


Reprodução de vídeo

Para entrar na interface clique em

Esta função pode reproduzir Vídeos em USB, cartão SD e outros dispositivos de conexão (MP4,AVI,WMV, MOV,MKV).

*Alguns modelos podem não possuir entrada de SD card.



- Anterior
- Próximo
- Pausar
- Reproduzir
- Equalizador
- Busca por pastas
- Repetir/Aleatório

Funções

TV Digital (opcional)

É possível a instalação de uma TV digital ou digital Full HD Aikon Technology neste i-Cartablet. No entanto este item é vendido separadamente como um acessório. As TVs da Aikon Technology tem integração total com o Touch Screen deste dispositivo, veja os dois modelos disponíveis.

TV HD Full Seg

- 1080p
- 2 Antenas

TV Digital One Seg

- 480p
- 1 Antena

Phonelink

Phonelink connect é uma função de espelhamento das telas de smart phones no i-Cartablet. É possível espelhar tanto dispositivos Android, como dispositivos IOS. Os dispositivos Android são espelhados em duas vias, ou seja, o smartphone controla as funções do dispositivo e, o i-Cartablet controla as funções do celular. Já os dispositivos IOS o sistema de uma via, onde somente o smartphone controla as funções no dispositivo.

Nota: Alguns smartphones podem não ser compatíveis com esta função ou espelharem somente em modo vertical.

Phonelink Android USB

Conecte diretamente ao USB através do cabo de carregamento de seu aparelho celular (mantenha a tela do celular ligada) escolha a opção de depuração USB nas definições do telefone celular (definições -> opção do desenvolvedor-> depuração USB).

1. Conecte o cabo USB e abra EasyConnection.

2. Ativar a depuração USB e conecte o telefone.

3. Para reprodução de áudio o dispositivo deverá estar conectado ao Bluetooth.

Nota: Se você não tiver o aplicativo EasyConnection no seu telefone, ou se a conexão falhar, por favor, o código para baixar a versão mais recente. Também e possível baixar o aplicativo no Google Play Store, basta pesquisar EasyConnection

Phonelink Android WIFI

Para conectar via WiFI:

1. Baixe EasyConnection na Play Store.

2. Emparelhe seu telefone via bluetooth.

3. Ligue o WIFI (a rede WIFI do telefone deve ser a mesma do i-Cartablet).

4. Abra o aplicativo EasyConnection, e automaticamente iniciara o emparelhamento.

iPhone WIFI

1. Ative acesso pessoal no dispositivo IOS.

2. Selecione a opção iPhone WIFI no i-Cartablet.

3. Deslize para cima na tela do telefone para abrir a barra de controle, clique em Espelhar a Tela e selecione o nome do dispositivo.

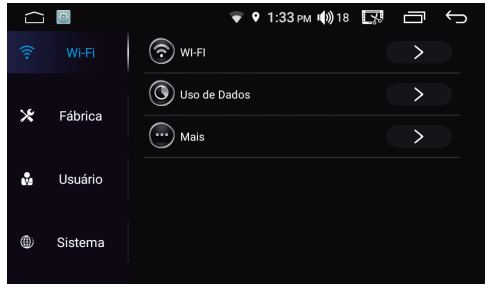
Nota: Alguns dispositivos poderão não ser compatíveis com a função ou espelharem somente em modo horizontal.

Ajustes

23 Ajuste de WI-FI
23 Ajustes de Fábrica
29 Ajustes de Usuário
31 Ajustes de Sistema
31 Galeria
32 Gerenciador de Arquivos
32 Assistente Touch
32 Comando de Volante

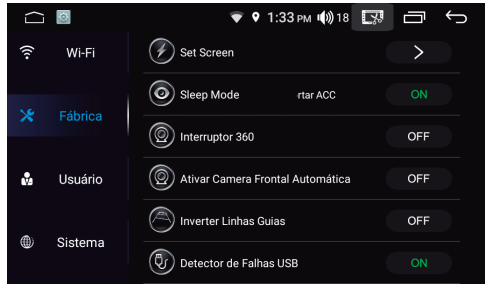
Ajustes de WI-FI

Entre na opção WIFI, selecione a rede desejada para se conectar. O usuário também poderá checar o uso de dados, ativar modo avião e o roteador de dados.



Fábrica (Senha: 3368)

Na interface de ajustes do dispositivo o usuário poderá efetuar todas as alterações do i-Cartablet.



1. Set Screen

Define o nível de luminosidade no i-Cartablet.

2. Sleep Mode

Ativado:

Desliga completamente o i-Cartablet quando (ACC-Pós Chave) é desativado, ao religar o pós chave, o dispositivo reiniciara completamente.
Nota: Nesta função o religamento poderá levar até 30 segundos.

Desativado:

O i-Cartablet permanecerá ligada, porém o consumo de energia é baixo. Todos os aplicativos permanecem abertos e, quando o i-Cartablet é ativado (ACC-Pós Chave), volta para o ponto em que estava.

3. Interruptor 360:

Ativa a função da câmera 360˚.

*__IMPORTANTE:__ Alguns modelos podem não possuir está função.

Ajustes

4. Ativar Câmera Frontal Automática:

ON: A câmera frontal ativará automaticamente após desengatar a marcha ré e permanecerá ativa por 10 segundos.

OFF: Desativa a função.

5. Inverter Linhas Guias

Inverte a função de linhas guias.

6. Detector de falhas USB

7. Alimentação de antena

Liga e desliga a alimentação do fio da antena elétrica.

8. Ativar Teclas

ON: Ativa teclas da mídia.

OFF: Desativa a função

9. Fontes desconhecidas

10. HD Reversing vídeo format

11. Interferência de Portas:

Função disponível somente para engenharia de fábrica.

12. Informação A/C:

ON: Ativam as informações de Ar Condicionado, na tela do i-Cartablet, se é compatível com seu veículo.

OFF: Desativa a função

13. Informações de Portas

ON: Ativam as informações de portas abertas na tela do i-Cartablet, se é compatível com seu veículo.

OFF: Desativa a função.

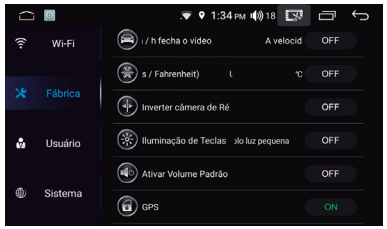
14. App lock

15. Ligar com qualquer Tecla

Ao ativar esta função o usuário poderá ligar o i-Cartablet qualquer tecla, como por exemplo rádio ou volume.

16. Bloqueio de vídeo em movimento

Ativa e desativa o bloqueio de vídeo em movimento como reprodução de imagens provenientes de TV e DVD. Alguns países e/ou regiões não permitem a execução de vídeo em movimento, consulte as leis de trânsito vigentes antes de ativar esta função.

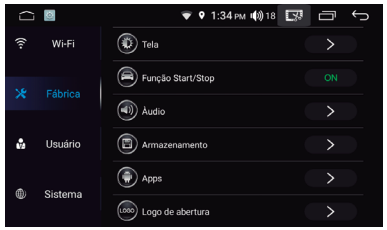


17. Auto iniciar GPS

Inicia o aplicativo de GPS automaticamente toda vez que o dispositivo for ligado.

18. Hora de OSD

On: Exibe a hora na tela durante a reprodução de vídeo, como por exemplo DVD.



19. Bloqueio de vídeo/20kmh

Se possuir de fábrica a leitura automática da velocidade do veículo, ao atingir 20Kmh, qualquer vídeo em reprodução será automaticamente bloqueado. A função **33 - Bloqueio de vídeo em movimento**, deverá estar ligada para que este recurso seja ativado.

20. Unidade de temperatura

Permite modificar a unidade de temperatura entre Celsius e Fahrenheit.

21. Inverter câmera de ré

Alguns casos a câmera de ré poderá exibir a imagem invertida, por exemplo um objeto se movimenta da direita para a esquerda, na tela da i-Cartablet ele aparecerá como se estivesse se deslocando da esquerda para a direita, ou seja a direção oposta de onde o objeto realmente esta vindo, ao inverter a câmera a direção será corrigida.

22. Iluminação de Teclas

OFF - As teclas do i-Cartablet se iluminarão de acordo com o acionamento manual do farol de veículo pelo usuário, ao ligar o farol, as teclas se iluminam, ao desligar o farol, a iluminação se apaga.

On - As teclas se iluminarão automaticamente de acordo com o horário da i-Cartablet, as 19:00hs acendem, as 7:00, apagam.

Ajustes

23. Ativar volume padrão

ON - O usuário poderá definir o volume padrão, inicial para seu i-Cartablet de acordo com sua preferência. Esta função apenas ativa e desativa essa função, para poder definir o volume padrão desejado o usuário deverá definir na função **46 - Definir Volume Padrão** e, selecionar o volume desejado entre 0 e 36.

24. GPS

Ativa e desativa sua localização do GPS.

25. Tela

25.1 Nível de Luminosidade: Define o nível de luminosidade no i-Cartablet, para uso durante o dia e também para o período da noite.

25.2 Imagem de Fundo: Existem duas opções de fundo, um com apenas uma imagem e outro com imagem em movimento (ativa), o usuário poderá definir o estilo preferido.

25.3 - Tela Preta automática: O usuário poderá definir o tempo desejado; nunca, 3, 5, 10 ou 30 minutos para que a tela do i-Cartablet se apague completamente. O áudio continuará operando normalmente mesmo com a tela desligada, para reativar basta clicar em qualquer ponto da tela.

25.4 - Tráfego de rede: Mostra na tela a velocidade de dados de rede em tempo real.

26. Função Start/Stop

Disponível apenas para modelos com função original de fábrica.

27. Áudio

27.1 Som de Teclas: Ativa e desativa o som das teclas quando pressionadas, tanto das teclas tipo botões como dos atalhos do touch.

27.2 Loud: Ativa e desativa a função Loud.

27.3 Amplificador: Liga e desliga o amplificador diretamente do i-Cartablet.

27.4 Equalizador: Atalho para a função equalizador/Fader.

28. Armazenamento

Permite a visualização do espaço de memória interno e externo do dispositivo.

29. Apps

30. Logo de Abertura

Permite ao usuário definir a logo de sua preferência.

31. Ajustes Geral de Volume:

O usuário pode definir o volume inicial padrão desejado para cada função específica, tals como: rádio, aux, TV, música BT, GPS, BT fone e DVD.

32. Modelo de veículo

Função disponível somente para engenharia de fábrica.

33. Tipo de USB:

Permite a seleção entre USB 1.1 e 2.0 sugerimos sempre manter o USB na versão 2.0.

34. Tipo de TV:

Selecione o tipo de TV instalada no dispositivo: Sem TV, TV Analógica, TV Digital DVB-T, TV Digital ISDB_T.

35. Resolução Saída de Vídeo:

Ajustar posicionamento vertical e horizontal da saída de vídeo.

36. Definições de Rádio

Permite configurar as funções de rádio

37. Instalação rápida APK:

Atalho para instalação de aplicativos diversos.

38. Atualização de Canbus:

Função disponível somente para Instalador.

39. Atualização de MCU:

Função disponível somente para engenharia de fábrica.

Nota: O técnico autorizado poderá atualizar a canbus através de um arquivo fornecido pelo fabricante. Essa atualização será efetuada via cartão SD ou USB é feita automaticamente, ou seja, sem a necessidade de utilizar esse atalho.

40. Calibração do Touch:
O usuário poderá calibrar o touch do i-Cartablet para um manuseio mais preciso, é só seguir o alvo na tela do dispositivo quando terminar o i-Cartablet voltará para tela principal automaticamente.

41. Gravar teclas Touch
Esta função só está disponível para centrais com tela capacitiva full touch, o usuário poderá regravar as teclas de atalho existentes no dispositivo por outros atalhos de sua preferência, por exemplo, se o i-Cartablet vem com teclas originais de fábrica com atalho para DVD, ele poderá mudar para GPS.

42. Luz Min/Max Display
Função disponível somente para engenharia de fábrica.

43. Seleção UI
Função disponível somente para engenharia de fábrica.

44. Uma chave para Importar
Função disponível somente para engenharia de fábrica.

45. Cores das Teclas (RGB)
As centrais multimídias especificas, podem não ter essas funções ativas, pois a definição de cores de teclas destas centrais, já vem de fábrica com apenas uma cor original do veículo, outros modelos poderão vir com duas opções de cores de acordo com as luzes do painel do seu veículo.

46. Definir volume Padrão
Na ajuste 23 - Ativar Volume Padrão, o usuário poderá ativar e desativar a função e, neste menu definir o volume inicial desejado entre 0 e 36.

47. Comando de Volante (pag32)
Todas os i-Cartablets, com canbus, tem funções do comando de volante que vem pré programadas de fábrica. Nos modelos sem canbus (resistivo) será necessário configurar o atalho para cada função, como: volume, BT, Menu.

1 - Pressione e segure a tecla desejada no volante:
2 - Pressione a função correspondente na tela do i-Cartablet
3 - Após definir todas as funções, é só pressionar "v" para salvar.

48. Salvar Arquivo de GPS
Após adquirir o software de navegação preferencial, o usuário deverá copiar os arquivos do software para o dispositivo.

49. Posição de Portas
Função disponível apenas para centrais com canbus. Dependendo do país, o condutor poderá conduzir o veículo do lado direito ou lado esquerdo. Informações de portas abertas podem variar de um país para outro, por isso é importante definir o lado que o motorista conduz o veículo, para que as informações de portas abertas sejam precisas, então é só definir, direita ou esquerda neste ajuste.

50. Segurança

51. Configuração de Google

52. Backup e Redefinir

53. Conta

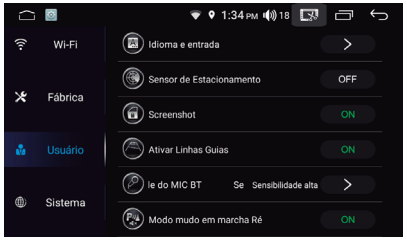
54. Acessibilidade
Ativa e desativa as funções de legenda gestos de ampliação, tamanho de texto, atraso de tecla entre outros.

55. DVR Default USB Port

56. Third DVR

57. Opções do desenvolvedor
Função disponível somente para engenharia de fábrica com senha de acesso.

Ajustes de Usuário



1. Idioma e Entrada
O usuário poderá trocar o idioma de seu dispositivo.

2. Sensor de Estacionamento:
Ativa/Desativa a imagem de sensor de estacionamento na tela. É possível a escolha de 3 estilos de figura, além do ajuste de iluminação.

3. Screenshot:
Ativa/Desativa a função de Screenshot do i-Cartablet.

4. Ativar linhas Guias:

ON: Ativa as linhas guias sobre a imagem da câmera de ré.

OFF: Desativa a função.

5. Sensibilidade do MIC BT

Ajusta a Sensibilidade do microfone de BT, entre sensibilidade alta e baixa.

6. Modo Mudo em Marcha ré

Ao engatar a marcha ré, o dispositivo desativar a fonte de som proveniente de Rádio, DVD, TV, ou qualquer outra fonte de áudio, A desengatar a marcha ré o som será automaticamente reativado.

7. Volume Marcha ré

No ajuste 6 - Modo mudo em Marcha ré, o usuário define a desativação total de qualquer fonte de áudio, ou seja, o i-Cartablet fica muda enquanto estiver engatado a marcha ré. Porém, caso não deseje zerar completamente o volume, enquanto estiver a marcha ré engatada, o condutor poderá definir um padrão de redução de volume. Neste caso a função 6 - Modo mudo em marcha ré, deverá ser desativada (off), aí o volume padrão desejado poderá ser definido entre 0 e 20.

8. GPS Mix

Altera a intensidade do volume do som entre o GPS e outras mídias, por exemplo, o usuário poderá ouvir suas músicas ou notícias, na estação de rádio de sua preferência, enquanto o GPS trabalha silenciosamente no plano de fundo, quando alguma notificação do GPS for necessário o i-Cartablet diminuirá a intensidade de som do Rádio e, aumentará do GPS, assim o condutor poderá ouvir claramente a instrução dada pelo GPS. Ao término da notificação o sistema retornara automaticamente aos níveis de volume anteriores.

9. GPS Mix Volume

Se a função 8 - GPS MIX, estiver ativa, o usuário poderá definir o volume do GPS na alteração de notificações entre 0 e 20.

10. Aplicativo GPS

Após instalar o aplicativo de GPS desejado (software não acompanha o dispositivo) será necessário definir o atalho para esse aplicativo, para isso basta entrar na função, selecionar o aplicativo desejado, como Waze e Maps por exemplo.

11. Monitor de GPS

Permite ao usuário visualizar as informações de sinal do GPS (Auto -SYNC).

Ajustes do Sistema

Nos ajustes do sistema o usuário poderá ajustar: data e hora, e informação do dispositivo

1. Data e Hora

Permite ao usuário definir manualmente a data, hora, fuso horário de sua região, além de ter a opção de definições automáticas, onde os itens Hora, data e Fuso se ajustam automaticamente de acordo com as informações fornecidas pela rede. É possível também definir o formato de hora de preferência, 12 ou 24.

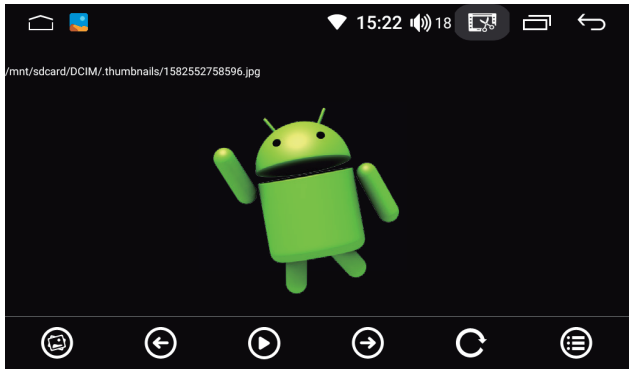
2. Sobre o dispositivo

Informações gerais do i-Cartablet, como versão de Android, CPU, sistema e MCU.

Galeria

A galeria é utilizada para visualizar todas as imagens e vídeos no cartão SD/USB, ela exibe todas as pastas de imagens e vídeos. O usuário poderá verificar as imagem, excluir e fazer exibição em tela inteira.

Clique no arquivo de imagem para abir-la em tela inteira e habilitar as opções de imagem.



Definir como papel de parede

Página Anterior

Girar

Página Seguinte

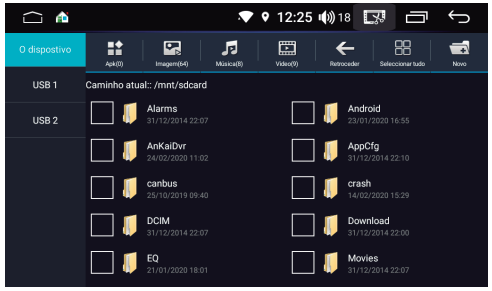
Reprodução automática das imagens

Lista

Gerenciador de arquivos

A função do gerenciador de arquivos permite ao usuário organizar, distribuir e otimizar o espaço de armazenamento de arquivos.

Após escolher um arquivo o usuário poderá selecionar uma das opções na coluna inferior para abrir, copiar, cortar, colar, visualizar informações, apagar e renomear o arquivo selecionado.



Assistente Touch

Quando habilitado pode utilizar o Assistente touch para procurar e ajustar determinadas definições no seu dispositivo, como o Volume atalho para home, Ligar/Desligar muito mais. Toque no menu Assistente touch e toque na definição que pretende alterar.

Comando de Volante

No menu clique no ícone para entrar na tela de controle de volante.

Todas as centrais multimídias específicas, com canbus, tem funções do comando de volante que vem pré programadas de fábrica. Nos modelos sem canbus (resistivo) será necessário configurar o atalho para cada função, como: volume, BT, Menu.

1 - Pressione e segure a tecla desejada no volante:
2 - Pressione a função correspondente na tela do i-Cartablet
3 - Apos definir todas as funções, é só pressionar " ✓ " para salvar.

Suporte

34 Resolução de problemas
35 Especificações técnicas
37 Esquema SWC

Resolução de problemas

PROBLEMA	CAUSA/SOLUÇÃO
A cental multimídia não ligar.	É recomendado verificar a integridade do fusível.
O display LCD apresenta erros, não reage ao toque.	Convém efetuar o RESET da central.
Dificuldade para sintonizar estações de rádio.	Verificar a conexão e instalação da antena de rádio.
Baixa recepção de sinal das estações de rádio.	É recomendado inspecionar o aterramento da antena
Indicador luminoso de som estéreo.	Sintonizar corretamente na frequência. Recepção fraca do sinal de rádio (alterar para o modo MONO)
Ruído	Verificar possíveis avarias no disco.
Não reproduz imagem.	O dispositivo de vídeo para a TV pode não estar instalado corretamente.
As imagens possuem ruído.	Requer alteração no sistema de cores (PAL ou NTSC).

Suporte

O Bluetooth não possui conexão.	Verifique a conexão entre o smartphone e a central multimídia.
Existência de eco no áudio.	O volume da comunicação por áudio pode estar alta, recomenda-se diminuição do volume.
Cortes e falhas na reprodução de músicas ou chamadas de voz.	Verificar distância entre o smartphone e a central multimídia, o celular deve ter o alcance de 5 metros.

Especificações técnicas

Descrição/Modelo	Atom Basic2 - 4216
Processador CPU A7 Cortex Quad Core SpreadTrum SC-8141E 1.3 GHz	Sim
Memoria Ram DDR3 2GB	Sim
Memoria Flash	16GB
Alimentação 10.8 ~ 14VDC	Sim
Corrente	Max 15A
Potencia Maxima de Audio	4x45RMS
CI de Audio Original Toshiba TCB001	Sim
Resolução LCD HD 800*480 ; 1024*600; 1024*768; 1280*720; 1920;1200	Sim
Tela Capacitiva com 4 Polos sensível ao toque	Sim
Reprodutor de DVD	Não

Suporte

Ci de FM NXP 6686 de alta sensibilidade	Sim
Wi-Fi integrado	Sim
4G-integrado	Não
4G Via Pendrive	Não
Placa GPS Integrada	Sim
Receptor de Tv Integrado*1	Não
Rádio AM/FM	Sim
CI de FM TEA6856X (com RDS)	Sim
Frequência AM 522khz ~ 1620 khz	Sim
Frequência FM 87.5khz ~ 108.0 khz	Sim
Memória para gravação de estações AM	12
Memória para gravação de estações FM	18
Rádio com sistema de informações RDS	Sim

*1 os receptores de tv são opcionais e adquiridos separadamente, há duas versões disponíveis, Digital, Digital Full HD

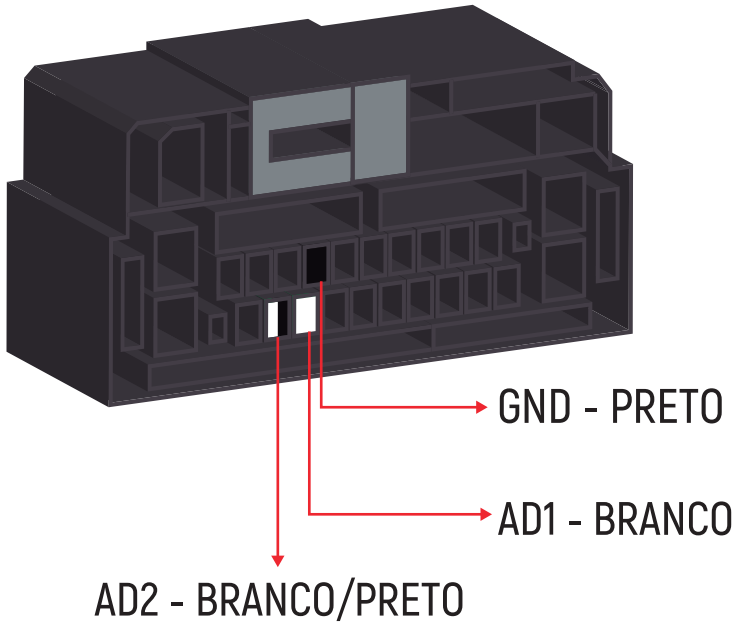
Formatos de Arquivos Compatíveis:

- Formatos de Reprodução de Áudio: MP3, WAV, APE, AAC, AMR, MP2, MKA, Flac, MID, RA e AC3.
- Formatos de Reprodução de Vídeo: RMVB, MP4, AVI, 3G2, M2V, MOV, MPG, TS, TP, DAT, FLV, VOB, RM, MPEGia, SWF, WEBM, M4V, MKV, OGM e WMV.
- Formatos de Reprodução de Imagem: JPG, PNG e GIF.
- Possui Busca Inteligente por Pastas.

Este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistemas devidamente autorizados.

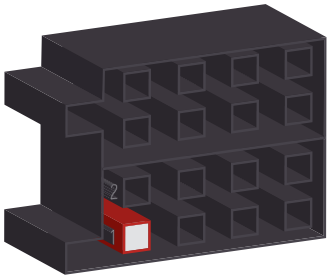
Esquema SWC

Preto = GND
Branco = AD1
Branco/Preto = AD2

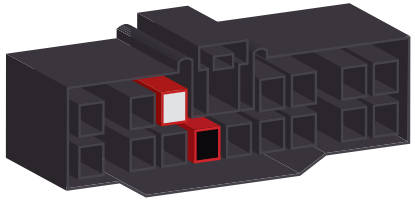


Suporte

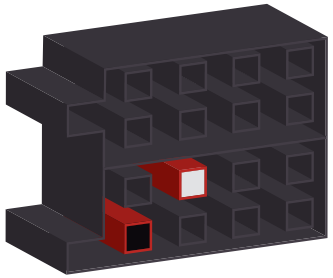
CHEVROLET



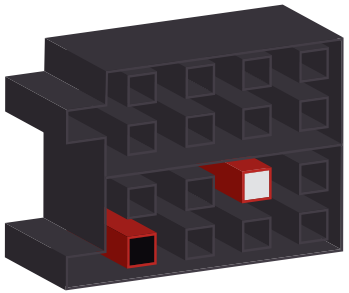
CHEVROLET S10 2013



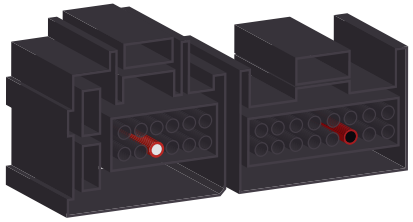
FORD ECOSPORT 2012 <



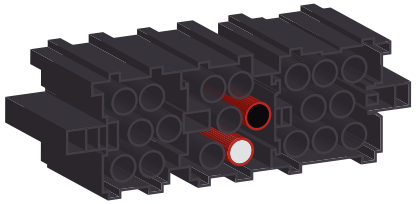
FORD FOCUS 2013 <



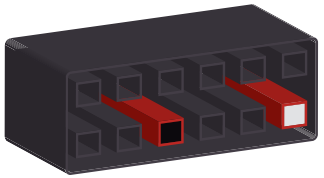
CHEVROLET MALIBU



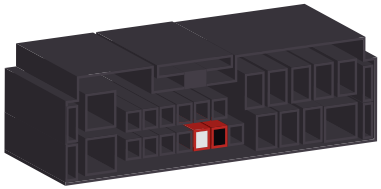
CHEVROLET OMEGA



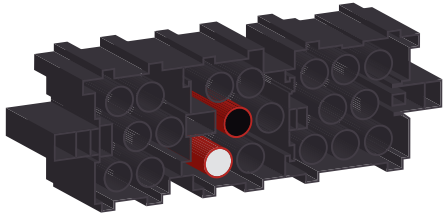
FORD RANGER/FIESTA/
FOCUS 2014 >



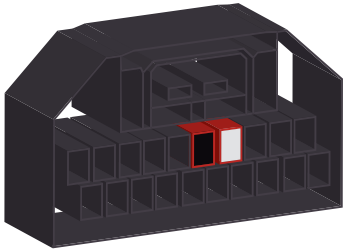
FORD FUSION 2012 <



FIAT MAREA

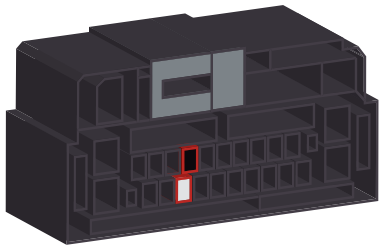


HONDA CIVIC/CRV 2011 <

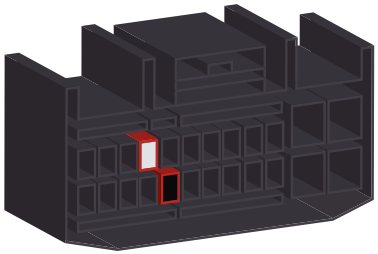


Suporte

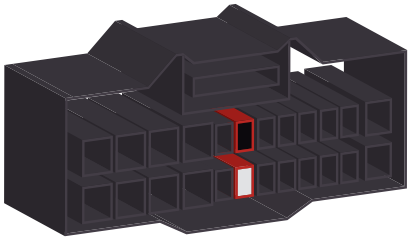
HONDA CITY/FIT/HVR
SEM BLUETOOTH



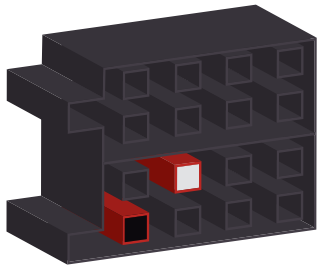
HYUNDAI/KIA B



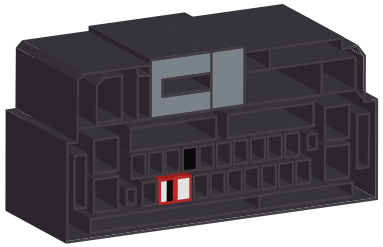
HYUNDAI/KIA D



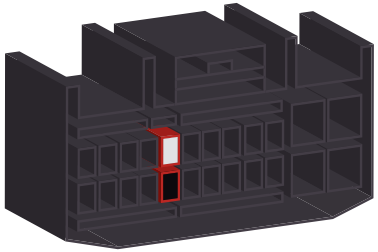
JAC



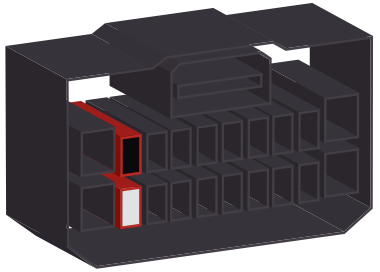
HONDA CITY/FIT/HVR
COM BLUETOOTH



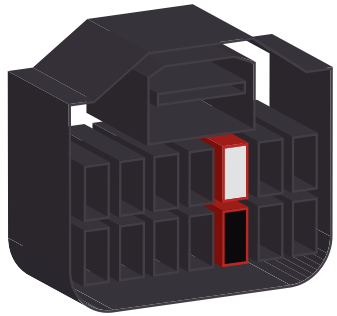
HYUNDAI/KIA C



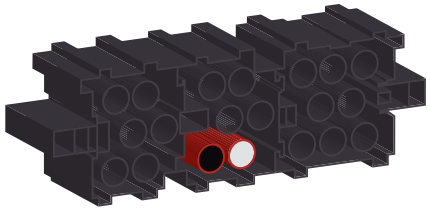
MITSUBISHI A



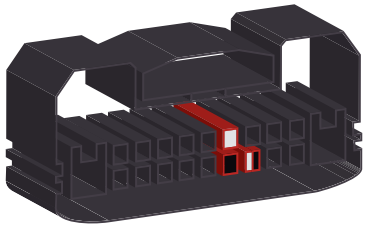
MITSUBISHI B



HYUNDAI/KIA A

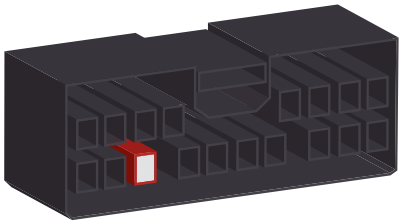


SUBARU/NISSAN

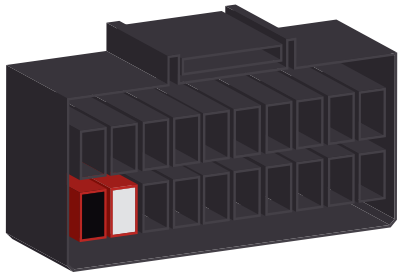


Suporte

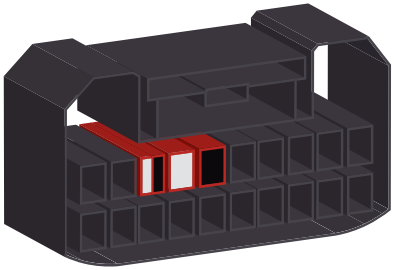
SSANGYONG



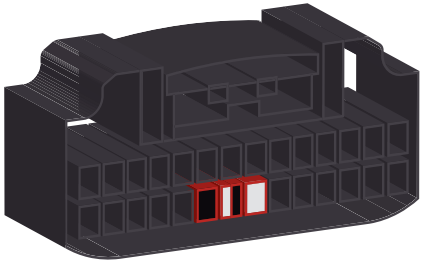
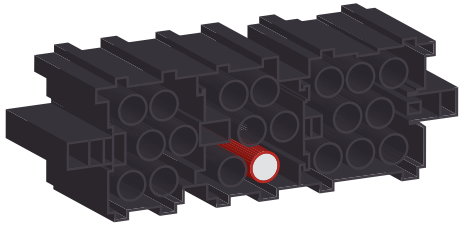
SUZUKI



TOYOTA A



TOYOTA B



VOLKSWAGEN